БЮЛЛЕТЕНЬ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ БИОЛОГИИ И МЕДИЦИНЫ

приложение з 2001 N(a)/N(0) описывает гиперплазию, когда в первых трех генерациях доля гибели равна a/10, в стверстий генерация — 3/10, а в туде созревания — 4a/10. В этом случае локализания доли гибели сокинелы к концу стании морфологически распознаваемых долгох.

Приведенные численные двиные для величини Приведенные при учете только кисток, нахолящихся в пролучены при учете только кисток, нахолящихся в пролученные при $V^{\mu\nu}$ и пуще созрежающих клегок (г.е. при $L^{\mu\nu}$ 1; рисунок, 6). При учете клегок, находишихся в пуде тибени (L^{-1}) , величина гиперилазии возрастот. Величина этого роста будет зависеть от величины клегок в пуде гибели и характера подализнании $L^{\mu\nu}$

Таким образом, в сигуации, когда $P(a)/P_a$, ве досигает миксимально возможного завеения, система эритропозав будет удерживать выход в периферическую кровь таким, чтобы число эригротогия в ней было близко к порме. Когда $P(a)/P_a$ с ростом доли избели а достигает максимального мажения, а гиперитакия песирика об соцважкою доклажения, а гиперитакия песирика об соцважкою доклажения, а гиперитакия песирика об вызменения клегом или домоновически расстоянавизмих, когтом или даже несколько больше в комие стадия), то при продолженошемог росте в комие стадия), то при продолженом росте в комие стадия), то при продолженом росте в комие стадия), то при продолженом росте в комие стадия до при продолжения стади в комие стадия до при продолжения стади в комие стадия до при продолжения в перефериноскую кором существенно пере сравненняю с нормой. Когда $P(a)/P_c$ с ростоя при избели а достигает максимального значесня да, ят избели а достигает в стадия пределения стадия избели достигает в стадия пределения в пределения в стадия в стадия в избели достигает в стадия в пределения в стадия в стадия в пределения в стадия в стадия в пределения в стадия в пределения в стадия в стадия в пределения в стадия в пределения в стадия в стадия в пределения в стадия в стадия в пределения в стадия в пределения в стадия в стадия в пределения в стадия в пределения в стади в стадия в пределения в с нерилязия велика, но клетки не занивают все свободное место в костях, дальнейший рост а приводит к спижению величисы гиперилазии. Но величина гиперилазии снижается незначительно, а ноток клеток и периферическую кровь снижается лачительно.

Можно сделать еще и следующее очевидное замочение: котта $P(a)/P_e$ не достигает свето максиченного знечения; но гиверпилати всетовых велика, что клегки заполняют все слобощьее протранство в костях, то при дальнейшем росте доли гибени будет сохраняться максиматьно высомая типерплазия, а выход в периферическую кровь может значительно двили.

ЛИТЕРАТУРА

- Баркагон З.С., Идельсон Л.И., Воробьев А.И. Руковоаство но тематопогии / Под ред. А.И. Воробьева. М., 1985. Т. 2.
- Козинец Г.И., Быкова И.А., Сукиасова Т.Г. // Кимстические аспекты гемонозна / Под ред. Г.И. Козинта и Е.Д.Гольяберта. Томок, 1982. С. 78-81.
- Свищенко В.В., Гольдбере Е.Д. Математическое моделирование кинстики притронооса. Томск., 1995.
- Свищенко В.В., Гольдберг Е.Д. // Бюл. экспер. биол. 1996. Т. 121, № 3. С. 359-360.
- Goldberg E.D., Svishchenko V.V. // Homeostasis: new facts and hypothesis. Tussin, 1996. P. 64-70.